

Auteursrecht voorbehouden.

OCTROOIRAAD



NEDERLAND

OCTROOI N°. 38871.

KLASSE 44 b. 22.

PATENTZÜNDER UNION AKTIENGESELLSCHAFT,
te Vaduz, Liechtenstein.

Lucifersboekje.

Aanvraag 72055 Ned., ingediend 11 Januari 1935, 15 uur;
openbaar gemaakt 16 Maart 1936, voorrang van 12 Januari 1934 af,
(Deutschland).

De uitvinding betreft een lucifersboekje, waarbij de lucifers in twee rijen met de voetreepen naar elkander toegekeerd tegen de binnenkanten van den omslag zijn be-
vestigd en is hierin gelegen, dat de voetreepen van de lucifers en de dichtgevouwen omslag een ruimte vormen, welke zoodanig van strijklakken is voorzien, dat de luciferskop aan minstens twee
tegenovergestelde zijden met een strijklak in aanraking kan komen. Hierdoor wordt het gebruik vergemakkelijkt, doordat eenerzijds de luciferskop zonder eenige moeite op het gevoel op de voor ontsteking
vereischte plaats kan worden gebracht en anderzijds het boekje vóór de ontsteking alweer gesloten is en met de eene hand kan worden opgebogen onderwijl met de andere de brandende lucifer voor het ge-
wenschte doel wordt gebruikt.

Teneinde een voor het ontsteken voldoende druk tusschen luciferskop en strijklakken te verzekeren ook wanneer de lucifer nonchalant wordt uitgetrokken kan volgens de uitvinding de gezamenlijke dikte van de, bij gesloten omslag tegen elkander liggende voetreepen gelijk zijn aan of kleiner zijn dan de doorsnede van een luciferskop.

In de teekening is een uitvoeringsvoorbeeld van de uitvinding weergegeven; daarbij toont

Fig. 1 een lucifersboekje in opengelegden stand en

fig. 2 een doorsnede langs de lijn A—B in fig. 1 van het toegeklapte boekje.

Dit boekje bestaat uit een omslag van papier, karton of dergelijk materiaal *a*, dat langs de lijn *a'* kan worden dichtgevouwen. De afzonderlijke lucifers *b* zijn door stansen of splijten uit een papier- of kartonband verkregen, waarbij zij door een voetrees *c* samenhangen. De luciferskoppen zijn met *d* aangegeven. Teneinde het afscheuren van de lucifers van den

voetrees *c* te vergemakkelijken is een perforatie *e* aangebracht.

In het geteekende voorbeeld zijn twee lucifersrijen met de voetreepen *c* b.v. door vastlijmen met den omslag *a* verbonden. Zooals blijkt uit de figuren eindigen de voetreepen *c* op een korten afstand van de vouwlijn *a'*. Het tusschen de voetreepen *c* gelegen gedeelte van den omslag *a* is met een wrijvingsmassa *f* bekleed. Bij het samenvouwen van het boekje komen de beide voetreepen *c*, zooals blijkt uit fig. 2 op elkander te liggen. Tusschen deze en den omslag *a* blijft een ruimte *g* over. De wijidte van deze ruimte *g* komt overeen met de gezamenlijke dikte van de op elkander gelegde voetreepen *c* en is zoodanig gekozen, dat zij gelijk is aan of een weinig kleiner dan de doorsnede van een luciferskop *d*.

Het lucifersboekje wordt op de volgende wijze gebruikt. Het wordt in geopenden stand b.v. door de linkerhand vastgehouden, waarop met de rechterhand een lucifer *b* van den voetrees *c* wordt afgescheurd, die vervolgens zooals in fig. 1 met streeplijnen is aangegeven, op het wrijfvlak *f* wordt gelegd, waarna de omslag in den stand volgens fig. 2 wordt gebracht. De vingers van de linkerhand drukken tegen den omslag ongeveer op de in fig. 2 met pijlen aangegeven plaatsen, welke samendrukking door de op elkander liggende voetreepen *c* wordt begrensd. Vervolgens wordt de lucifer in de pijl-richting (fig. 1) uit den omslag getrokken bij welke beweging zij wordt aangestoken.

Conclusies.

1. Lucifersboekje, waarbij de lucifers in twee rijen met de voetreepen naar elkander toegekeerd tegen de binnenkanten van den omslag zijn bevestigd, hierdoor gekenmerkt, dat de voetreepen (*c*) van de

Verkrijgbaar bij het Bureau voor den
Industrieelen Eigendom, te 's-Gravenhage.

Prijs per ex. f 0.60

lucifers (*b*) en de dichtgevouwen omslag (*a*)
een ruimte (*g*) vormen, welke zoodanig
van strijklakken (*f*) is voorzien, dat de
luciferskop aan minstens twee tegenover-
5 gestelde zijden met een strijklak in aan-
raking kan komen.

2. Lucifersboekje volgens conclusie 1,
hierdoor gekenmerkt, dat de gezamenlijke
dikte van de, bij gesloten omslag tegen
elkander liggende voetreepen (*c*) gelijk 10
is aan of kleiner is dan de doorsnede van
een luciferskop (*d*).

Hierbij 1 blad teekeningen.

BEST AVAILABLE COPY

